

Наблюдение телекинетического эффекта

В.С.Барашенков, Я.Г.Гальперин, М.В.Ляблин

Обнаружен устойчивый, экспериментально воспроизводимый эффект бесконтактного, дистанционного воздействия экстрасенса на движение и другие свойства физических тел. "Телекинетическое движение" тел объясняется действием электростатических зарядов, индуцируемых экстрасенсом в самих телах и окружающих предметах. Изменение свойств неподвижных тел обусловлено силами иного рода. Их происхождение остается пока не ясным.

В литературе, посвященной психофизическим аномалиям, можно найти немало сообщений о явлении телекинеза - дистанционном, безконтактном смещении предметов "чистым усилием воли" (точнее, за счет каких-то еще неизвестных нам полей). К сожалению, эти сообщения нельзя проверить, поскольку описываемые в них наблюдения, как правило, оказываются экспериментально невозпроизводимыми.

Нами обнаружено реализующееся в хорошо контролируемых лабораторных условиях экспериментально воспроизводимое явление, которое с определенными оговорками можно отнести к разряду телекинетических.

Первоначально мы заинтересовались удивительной способностью некоторых экстрасенсов пассами рук, бесконтактно, с дистанции 5-25 см, заставлять различные диэлектрические и металлические предметы весом до 100 г быстро вращаться вокруг своей оси и перемещаться на расстояния в десятки сантиметров. Из числа обследованных нами лиц особенно ярко эта способность проявляется у экстрасенса А.М.Виноградовой.

В опытах, проводившихся с участием А.М.Виноградовой и других экстрасенсов, различные мелкие предметы располагались на прозрачном пластмассовом листе-подложке. Манипуляции руками экстрасенсы производят под этим листом, что заведомо исключало наличие каких-либо механических контактов и связей с этими предметами. При расположении рук экстрасенса над подложкой его воздействие на находящиеся на ней предметы остается практически таким же.

Анализ опытов показал, что причиной движения предметов являются весьма значительные электрические силы, возникающие благодаря электролизации экстрасенсом подложки и находящихся на ней предметов. Причина, как видим, чисто физическая; воля экстрасенса сказывается лишь на величине создаваемой им электролизации, которая действительно заметно изменяется в зависимости от его психического состояния. В частности, успех эксперимента всегда действует стимулирующе, и в его конце результаты обычно бывают значительно более высокими, чем вначале. (Не являясь психофизической аномалией, удивительная способность нашего организма создавать сильные электрические поля сама по себе представляет несомненный интерес. Какими особенностями организма можно объяснить тот факт, что у некоторых лиц она аномально велика? Это вопрос к физиологам и биофизикам).

На следующем этапе мы попытались выяснить, нет ли в наблюдаемом явлении каких-либо других сил, не связанных с электролизацией. Для этого мы воспользовались электронно-оптической установкой, в которой луч лазера с помощью светопроводящего волокна вводится в вакуумированную камеру, где находятся специально сконструированные прецезионные весы. Эти весы состоят из упругого стального стержня, один конец которого закреплен в основании камеры, а на другом укреплен металлический грузик. Оптическое волокно проходит вдоль стержня и закрепляется на этом грузике. Выходящее из оптического волокна лазерное излучение при помощи специального объектива фокусируется на детектирующей части установки. Эта часть (см. Рис.1) состоит из оптически прозрачной делительной пластины, одна половина которой беспрепятственно пропускает часть лазерного луча на фотодетектор ФД1, а другая, напыленная серебром с очень четко очерченной

границей, отражает вторую часть лазерного луча на фотодетектор ФД2. Даже небольшое смещение луча, вызванное изменением веса груза или модуля упругости стержня, сразу же сказывается на направлении лазерного луча, что в свою очередь нарушает установившееся (фоновое) равновесие измерительной системы и фиксируется компьютером. При весе грузака $M=26$ г точность таких весов $\Delta M/M=3 \cdot 10^{-7}$.

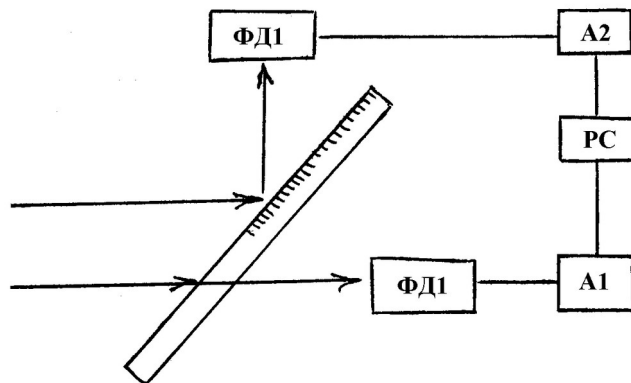


Рис.1. Принципиальная схема измерительной электронно-оптической системы.

ФД1 и ФД2 - фотодетекторы; А1 и А2 - амплитудно-цифровые преобразователи; РС - компьютер.

Весы установлены на специальной виброустойчивой платформе, а вакуумирование камеры устраняет акустические толчки и возможные конвекционные тепловые потоки. Камера изготовлена из 4-мм стали и, как и находящиеся внутри нее весы, заземлена, чтобы исключить возможные электростатические наводки. Стеклоанное окно камеры, предназначенное для вывода из нее лазерного луча, развернуто так, что экстрасенс не видит ни самого окна, ни расположенного за ним грузака.

На Рис.2 приведена типичная фоновая зависимость показаний весов от времени. Форма этой зависимости, определяемая различными случайными и трудноучитываемыми помехами (прежде всего - температурным градиентом помещения, где расположена установка), изменяется с течением времени, но на протяжении 1,5-2 часов, которые занимает один опыт по дистанционному воздействию экстрасенса на положение груза в камере, она остается неизменной и отклонения от нее легко фиксируются.

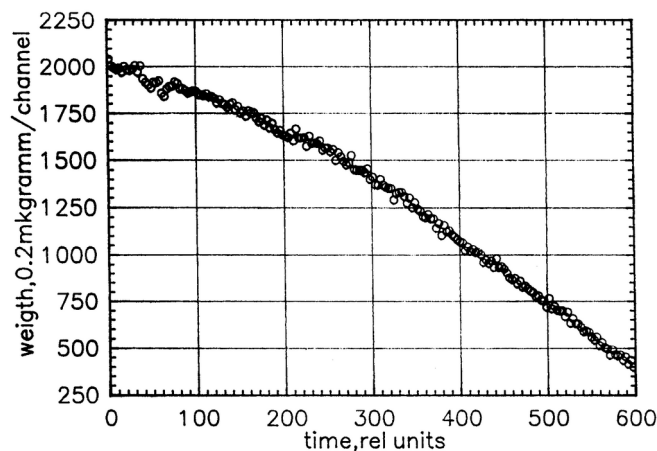


Рис.2. Фоновая зависимость показаний электронно-оптических весов от времени. По вертикальной оси отложен вес груза в относительных единицах, по горизонтальной оси - время измерений в секундах (одно деление соответствует 10 сек.).

Анализ экспериментов, выполнявшихся в несколько сеансов с интервалами в несколько месяцев, показал, что некоторые экстрасенсы способны сместить груз в камере, и этот эффект нельзя объяснить электролизацией. Как видно из Рис.3-5, где приведены типичные временные зависимости, отклонения от фоновой кривой выходят далеко за пределы погрешностей измерений.

Это особенно хорошо видно в опытах с А.М.Виноградовой на малых (<20см) расстояниях от камеры. В этих случаях происходит очень резкое изменение формы кривой (см. Рис.3). Это явление воспроизводится от сеанса к сеансу, даже если они разделены интервалами в несколько месяцев.

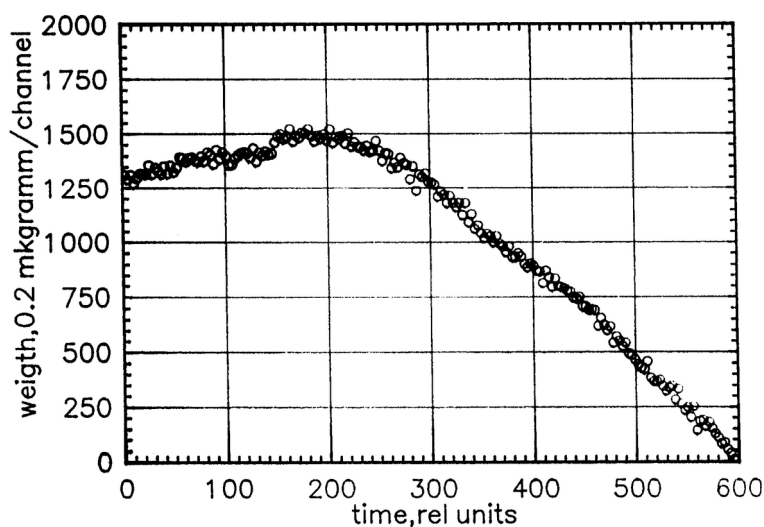


Рис.3. Временная зависимость показаний весов в случае воздействия на них в интервале 150-600 сек экстрасенса Г.В.Филимоновой. Расстояние экстрасенса от камеры 15 см. Все обозначения, как на Рис.2.

Наблюдается уменьшение "телекинетического эффекта" по мере увеличения расстояния, отделяющего экстрасенса от камеры (сравни Рис.4 и 5), хотя этот вывод требует еще подтверждения, т.к. ослабление воздействия, связано с утомлением экстрасенса при последовательно выполнявшихся экспериментах.

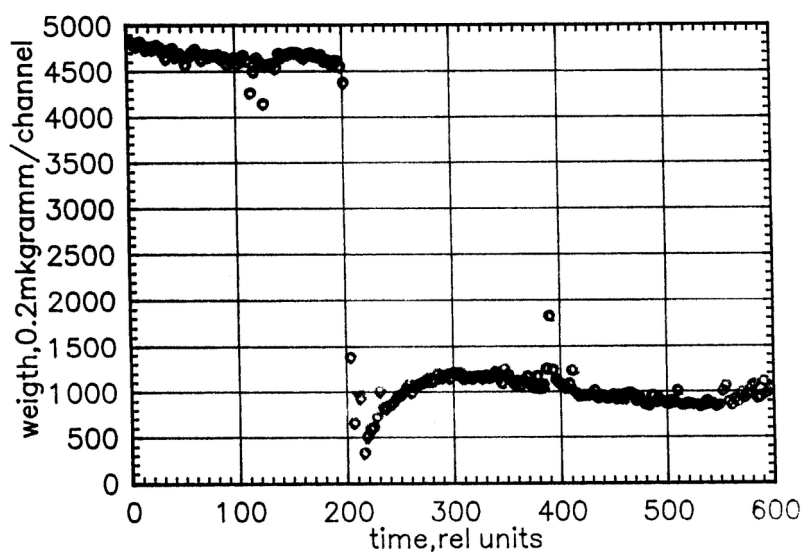


Рис.4. То же, что на Рис.3. Сеанс с экстрасенсом А.М.Виноградовой. Воздействие на прибор в интервале 400-430 сек (по сравнению с Рис.1 и 2 масштаб времени сжат вдвое и одно деление соответствует 20 сек). Расстояние от камеры 15 см.

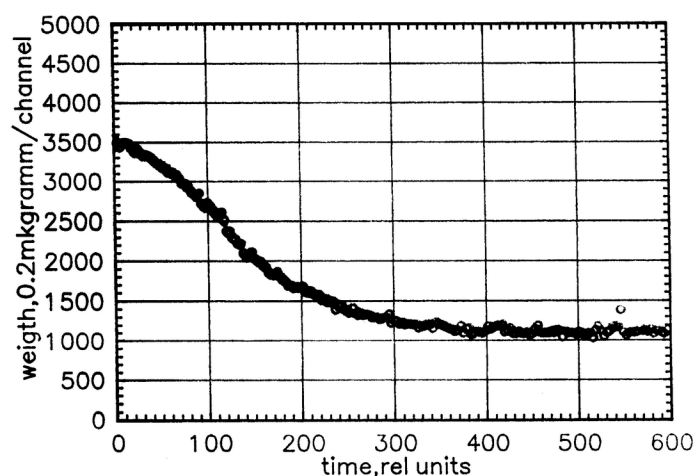


Рис.5. То же, что и на Рис.3. Сеанс с экстрасенсом А.М.Виноградовой. Интервал воздействия 370-660 сек (как и на Рис.3 одно деление горизонтальной оси соответствует 20 сек). Расстояние от камеры 30 см.

Мы далеки от того, чтобы безоговорочно утверждать о наблюдении случаев телекинеза, однако какого-либо физического объяснения обнаруженному явлению мы пока не нашли. Возможно, дело тут в каких-то электромагнитных процессах нерadiационного характера, приводящих к изменению температуры, а, следовательно, и модуля упругости "коромысла" весов, что и отражается в смещении грузов. Эксперименты продолжаются.

Мы благодарны сотрудникам Всероссийского научно-исследовательского центра традиционной народной медицины Г.В.Филимоновой, Р.С.Темировой, А.Н.Шахбазян и особенно А.М.Виноградовой за помощь при проведении экспериментов. Мы благодарны также Д.Е.Шабалину за помощь при проведении опытов и при их компьютерной обработке.